

...a kutya fertőző betegségeiről

1.Veszetség

A veszettség egy vírus által okozott halálos kimenetelű megbetegedés, mely iránt az emlősök (így az ember is) fogékonyak. A vírus a veszett állat harapásakor a nyállal kerül a sebbe, majd onnan az idegek mentén vándorol a központi idegrendszerbe, utána pedig a harapott állat nyálmirigyeibe. A veszettség lappangási ideje hosszú, általában 2-8 hét, viszont a nyállal való vírusürítés nem sokkal az idegrendszeri tünetek megjelenése előtt kezdődik, végül az állat elhullik.

A veszettség tünetei: nyugtalanság, agresszív viselkedés, abnormális szexuális viselkedés, görcsök. Ezután a bénulási szakasz következik. Általában először a harapott végtagon jelentkezik felfele haladó bénulás, utána a többi végtagon, majd a fej idegeire terjedve gégebénulás jön létre, mely az állatok hangjának megváltozásával jár. Garatbénulás is kialakul, ami miatt a veszett állatok nem tudnak nyelni, ezért folyik a nyáluk.

Hazánkban a kutyákat kötelező veszettség ellen oltatni, melynek menete: az első vakcinát 3 és 4 hónapos kor között adjuk, a másodikat 6 hónappal később. A második oltástól számítva pedig évente meg kell ismételni, a törvényi előírások szerint.

2.Szopornyica

A szopornyica egy világszerte elterjedt, nagyon fertőző, vírusos eredetű megbetegedés, melyre a kutyák és más húsevők fogékonyak. Megbetegedéskor főként a légző-, az emésztő- és az idegrendszer, valamint a nyirokszervek érintettek. A szopornyica leggyakrabban a 2-6 hónapos életkor közötti, vakcinázatlan kölykökben alakul ki. A fertőzött állatok minden váladékukkal ürítik a vírust. Leggyakrabban a légutakon keresztül fertőződnek, majd a vírus az itt jelenlévő fehérvérsejtekbe jut, melyek aztán elszállítják először a környéki nyirokcsomókba, majd a fertőzés szétszóródik az egész szervezetben és eljut az idegrendszerbe és a bőrbe is.

A betegség tünetei: étvágytalanság, kiszáradás, láz, orrfolyás, kötőhártya-gyulladás, köhögés, tüdőgyulladás (melyet gyakran másodlagos bakteriális fertőzés súlyosbít), hányás, hasmenés, súlyos szemelváltozások, melyek vakághoz is vezethetnek. Ezen kívül felléphetnek agyvelőgyulladás miatti görcsök, egyensúlyzavar, az állat körmozgást végez, valamint úgy csinál, mintha rágózna. A talppárnák és az orr bőre megvastagodik.

A betegség kezelése nehéz, és ha sikerül is belőle kigyógyítani a kutyát, nagyon gyakran idegrendszeri tünetek maradnak vissza. Így a megelőzésre, vagyis a kölyökkori védőoltások beadására kell a hangsúlyt fektetni.

3.Kennelköhögés

A kennelköhögést több kórokozó komplexe alakítja ki. Ezek leggyakrabban a Parainfluenza vírus és a Bordetella bronchiseptica baktérium, de szerepe lehet a betegség kialakulásában az Adenovírusnak, Herpes vírusnak, Reovírusnak és a Mycoplasmának is. A kennelköhögés nagyon fertőző, a beteg kutya köhögéskor, tüszögéskor levegőbe került váladékaival terjed. Nevével ellentétben nem csak kennelekben fordul elő, hanem akár sétáltatás során is elkaphatja kedvencünk, valamint ragályfogó tárgyak útján is terjed (tálak, ketrecek stb.).

A fertőződés után a kórokozók a felső légutak hámrétegében telepsznek meg, a hámréteg sérülését, gyulladását és a csillós sejtek működésének zavarát eredményezve. Fiatal, illetve legyengült immunrendszerű állatokban akár az életet veszélyeztető tüdőgyulladás is kialakulhat szövődményként.

A betegség tünetei: hirtelen jelentkező, hangos, nedves köhögés, savós orrfolyás. Az állatoknak általában van étvágyuk, aktívak, nem lázasak.

A kezelés során antibiotikumokat alkalmazunk a másodlagos fertőzések kialakulásának megelőzésére, valamint köhögéscsillapítót.

A betegség megelőzhető a vakcina beadásával, melyet a kutyák orrába kell cseppenteni, hogy a légutakban kialakuljon a védettség.

4.Parvo

A Parvovírus akut, rendkívül fertőző bélgyulladást okoz kutyákban és a macskákat is képes megfertőzni. A fertőződés bélsár útján történik. Legnagyobb mértékben a választás utáni és a 6 hónapos kor közötti kutyák érzékenyek.

A vírus a gyors osztódású sejteket kedveli: a bélhámsejteket, a csontvelőt, a nyirokszöveteket. A bélben elhalást, következményes hasmenést és a fehérvérsejtek számának csökkenését okozza.

A betegség tünetei: hirtelen jelentkező étvágytalanság, bágyadtság, láz, hányás, hasmenés, kiszáradás. A hasmenés bűzös, gyakran véres.

Főként fiatal állatokban a betegség halálos kimenetelű lehet a súlyos kiszáradás és elektrolit-vesztés miatt, valamint a legyengült bélhámon keresztül jutó baktériumokból felszabaduló anyagcseretermékek miatt.

Vemhes állatok magzataiban szívizomkárosodás alakulhat ki.

A betegeket koplaltatni kell, valamint a folyadék- és elektrolitvesztés miatt infúziót kell kapniuk.

A betegség megelőzhető a védőoltás beadásával. Az első, Parvo vírusos bélgyulladás elleni oltást 6 hetes korban kapják a kutyusok. A következőt (mely már kombinált és a szopornyica, májgyulladás, parainfluenza ellen is védelmet nyújt) 2 hét múlva, majd a harmadik adagot 12 hetesen kapják, újabb kombinált oltás formájában, mely már a Leptospira ellen is véd. A kombinált oltást fél év múlva, a veszettség féléves ismétlődő oltása után két héttel, majd utána évente ajánlott beadatni kedvencünknek.

5.Rubarth-kór (fertőző vírusos májgyulladás)

A Rubarth-kórt Adenovírus okozza. A beteg állat minden váladékával üríti a vírust, a vizeletből 6-9 hónappal a gyógyulás után még kimutatható. A vírus a szájon át vagy a légutakon keresztül is bekerülhet a szervezetbe és annak teljes egészében elterjed. A célsejtjei a májsejtek illetve az ereket bélelő sejtek. Utóbbi klinikailag leginkább szemtünetek formájában jelentkeznek.

A betegség tünetei: láz, hányás, hasmenés, hasi fájdalom, garat- és mandulagyulladás, nyirokcsomó-megnagyobbodás, köhögés, testszerte apró vérzések, idegrendszeri tünetek (tájékozódási zavar, görcs), szemtünetek (pl.:szaruhártya ödéma, amitől kéknek tűnik a kutya szeme).

A kezelés során fontos a májvédelem, a betegek infúziót és antibiotikum-kezelést kapnak, utóbbit a bakteriális felülfertőződés megelőzése miatt.

6.Herpes

A Herpes vírus iránt a 3 hetes kor alatti kölykök a legfogékonyabbak. A kutyák fertőződhetnek méhen belül, az ellés során vagy újszülött korban is. Ha a vemhes szuka fertőződik a vírussal, az embriók felszívódhatnak, a szuka elvetélhet, vagy halott magzatokat ellhet.

Az újszülöttek bágyadtak, nem akarnak szopni, sírnak, alacsony a testhőmérsékletük, sárgás-zöldes hasmenésük van, fáj a hasuk, folyik az orruk, idegrendszeri tüneteket mutatnak.

Idősebb korban általában légúti tünetekkel, kötőhártyagyulladással jár csak a betegség, mert a magasabb testhőmérséklet miatt a vírus nem tud nagy mértékben elszaporodni.

A betegség a kölykökben legtöbbször végzetes, és ha túl is élnek, idegrendszeri tünetek maradhatnak vissza.

A betegség megelőzéséhez fontos, hogy ellés után az újszülötteket meleg helyen helyezzük el. A Herpes ellen létezik vakcina, ezt kétszer kell adni az anyaállatnak: először a tüzelés alatt, majd a várható ellés előtt 1-2 héttel.

7.Leptospirosis

A leptospirosis baktérium okozta fertőző betegség, mely iránt sok házi és vadon élő állat, valamint az ember is fogékony. A baktériumot a betegségen átesett állatok vizeletükkel akár évekig üríthetik. A vadon élő állatok (borz, mókus, egér stb.) a fertőzés fenntartói, ugyanis ők közvetlenül és a környezetük fertőzésével is megbetegíthetik a háziállatokat. A baktérium általában bőr-, vagy nyálkahártya-érintkezéssel jut a szervezetbe. A baktérium célszervei a vesék, a máj, illetve az ereket bélelő endothel réteg.

A betegség tünetei: hirtelen jelentkező étvágytalanság, bágyadság, láz, hányás, izomfájdalom, eleinte fokozott szomjúság és sok vizelet, majd a vizelet mennyisége csökken, ahogy romlik a vesefunkció. A májkárosodás miatt a nyálkahártyák besárgulnak.

A leptospirosis kezelése során fontos a folyadék- és elektrolitpótlás, és hosszútávú antibiotikum-kúrát kell alkalmazni.

A betegség védőoltással megelőzhető, melyet ajánlott évente ismételni

A fent említett betegségek elleni védőoltásokról bővebben [ITT](#) olvashat.